

Ytelseserklæring

N21U-CPR-2021/06/16-NO



PRODUKT

Produkt type	Innsats i platestål
Typebetegning	N-21U Exclusive
Serienummer	Se merkeskilt på produktet
Bruksområde	Oppvarming av rom
Brensel	Ren ved

PRODUSENT

Navn	Nordpeis AS
Adresse	Gjellebekkstubben 11 3420 Lierskogen, Norge

KONTROLL

Iht AVCP	System 3
Standard	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007
Testinstitutt	RISE Fire Research AS, NB 1084 har kontrollert deklart ytelse og utstedt testrapport no. RISEFR- 20012-20B2

Deklart ytelse		
Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifisering
Reaksjon ved brann	A1	EN 13229:2001 / A2:2004 /AC:2007
Minimumsavstander til ikke-brennbart materiale	15 mm bak 400 mm side Andre sikkerhetsavstander Iht monteringsanvisning	
Risiko for utfallende glød	Godkjent	
Utslipp fra forbrenningen: Karbonmonoksid ved 13% O ₂ Oksygennitritt ved 13% O ₂ Organic Gaseous Carbon at 13% O ₂ Partikkelinnhold ved 13 O ₂	CO = < 1500 mg / m ³ NOx = < 200 mg / m ³ OGC = < 120 mg / m ³ PM = < 40 mg / m ³	
Overflatetemperaturer	Godkjent	
Rengjøringsmuligheter	Godkjent	
Mekanisk sammensetning	Godkjent	
Utslipp av farlige gasser	Godkjent	
Nominell effekt	P = 5,4 kW	
Røykgasstemperatur	t _a = 196,4 °C	
Virkningsgrad	η = 81,8 %	

Undertegnede står ansvarlig for produksjon og overensstemmelse med deklart ytelse



Stian Varre, CEO Nordpeis AS